Hypsibema crassicauda

Hypsibema crassicauda es la única especie conocida del género dudoso ***Hypsibema*** (gr. "paso alto") de dinosaurio ornitópodo hadrosáurido que vivió a finales del período Cretácico, hace aproximadamente 80 millones de años en el Campaniense, en lo que es hoy Norteamérica. Encontrados en Missouri y Carolina del Norte en los Estados Unidos. La especie tipo, *Hypsibema crassicauda*, fue descrita por Edward Drinker Cope en 1869 es considerada dudosas.

Fue descrita por Edward Drinker Cope, y fue encontrada en el condado de Sampson, Carolina del Norte en 1869.[1] El nombre genérico se deriva del griego **υψι**, *hypsi* , "alto" y **βεμα** *bema*, "pas ", ya que Cope creía que la especie caminaba particularmente erguida en sus dedos. El nombre específico significa "con una cola gruesa" en latín. La serie del sintipo, **USNM 7189**, originalmente consistía en una vértebra caudal, un metatarsiano y dos fragmentos femorales que originalmente fueron identificados como fragmentos humeral y tibial, todos encontrados en 1869 por el profesor de geología del estado de Carolina del Norte Washington Carruthers Kerren el grupo Black Creek Group en Carolina del Norte. Una segunda vértebra referida a la especie, **USNM 6136**, fue descubierta más tarde por Edward Wilber Berry y remitida a *H. crassicauda* en 1942.[2] En su revisión de 1979 de los restos de dinosaurios del Black Creek, Baird y Horner en 1979 señalaron que los fragmentos femorales provienen de un tiranosauroide similar al *Dryptosaurus* e hicieron que la vértebra caudal se incluyera en la serie sintética de *H. crassicauda* el lectotipo, al tiempo que afirmaba que el metatarsiano no podía pertenecer al mismo individuo que las caudales.[3]

Hypsibema crassicauda

Rango temporal: 80 Ma

Pre Є Є O S D C P T J K Pg N

Cretácico superior

Vértebra de *H. crassicauda* de Carolina del Norte.

Taxonomía

Reino:	Animalia
Filo:	Chordata
Superorden:	Dinosauria
Orden:	Ornithischia
Suborden:	Ornithopoda
Infraorden:	Iguanodontia
Superfamilia:	Hadrosauroidea
Género:	***Hypsibema*** *dudoso* Cope, 1869
Especie:	***H. crassicauda*** Cope, 1869

Parrosaurus fue considerada una especie de *Hypsibema, H. missouriensis* , Donald Baird y Jack Horner en 1979,[3] y desde 2004 el dinosaurio oficial del estado de Missouri . Fue considerado dudoso en ambas ediciones de Dinosauria,[4] [5] aunque Chase Brownstein considera a *Parrosaurus* válido y distinto de *Hypsibema* basado en nuevos descubrimientos en el sitio de holotipo.[6]

Referencias

1. E.D. Cope, 1869, "Remarks on *Eschrichtius polyporus*, *Hypsibema crassicauda*, *Hadrosaurus tripos*, and *Polydectes biturgidus*", *Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia* **21**: 191-192

2. ^Lull, R.S., and Wright, N.E. (1942). Hadrosaurian Dinosaurs of North America. Geological Society of America Special Paper 40:1-242.
3. D. Baird and J. R. Horner, 1979, "Cretaceous dinosaurs of North Carolina", *Brimleyana* **2**: 1-28
4. Horner, John R.; Weishampel, David B.; Forster, Catherine A (2004). "Hadrosauridae". In Weishampel, David B.; Dodson, Peter; Osmólska Halszka (eds.). The Dinosauria (2nd ed.). Berkeley: University of California Press. pp. 438–463. ISBN 0-520-24209-2 (http://worldcat.org/isbn/0-520-24209-2).
5. Weishampel, D.B., and Horner, J.R. (1990). Hadrosauridae. In: Weishampel, D.B., Dodson, P., and Osmólska, H. (eds.). The Dinosauria. University of California Press:Berkeley, 534-561. ISBN 0-520-24209-2 (http://worldcat.org/isbn/0-520-24209-2)
6. Brownstein, CD. 2018. The biogeography and ecology of the Cretaceous non-avian dinosaurs of Appalachia. Palaeontologia Electronica 21.1.5A: 1-56.

Enlaces externos

- Hypsibema en la Dinosaur Encyclopaedia de Dino Russ's Lair (https://web.archive.org/web/20080528054217/http://www.dinoruss.org/de_4/5a8bb11.htm) (en inglés)

Obtenido de «https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Hypsibema_crassicauda&oldid=127608976»

Esta página se editó por última vez el 9 jul 2020 a las 22:48.

El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; pueden aplicarse cláusulas adicionales. Al usar este sitio, usted acepta nuestros términos de uso y nuestra política de privacidad.
Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, Inc., una organización sin ánimo de lucro.